HARTMANN

aide à guérir.

Pré-activé

TenderWet® active,

le pansement irrigo-absorbant unique pour une détersion active!

Soin de plaies

Tenderwet® active, le pansement irrigo-
pour la détersion efficace et pratique de toute

La nouvelle gamme de pansements irrigo-absorbants TenderWet® active apporte un plus grand confort d'utilisation et des performances améliorées. TenderWet® 24 active et TenderWet® active cavity sont maintenant « pré-activés » avec le volume optimal de solution de Ringer*.

▶ Innovation :

Les pansements TenderWet® active sont activés au cours du procédé de fabrication par la solution de Ringer* et stérilisés à la vapeur** dans leur pochette aluminium.

Ce nouveau procédé augmente ainsi le pouvoir irrigo-absorbant de 20 % en moyenne.

- Efficacité renforcée
- Soin plus rapide et plus simple

P·A·T
Power
Activation
Technology

* Solution isotonique stérile, apyrogène à base de chlorure de sodium, de potassium et de calcium.
** Au cours du cycle de stérilisation à la vapeur, c'est la conjugaison de la chaleur et de la pression qui permet la stérilisation du pansement dans la solution de Ringer*.

-absorbant
s les plaies, infectées ou non.

TenderWet® active cavity

Pour les **plaies profondes**

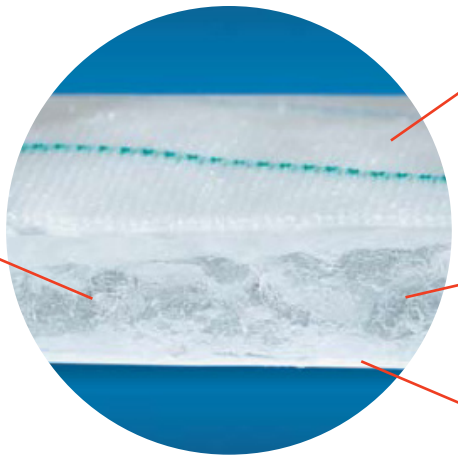
- Existe en format rond et carré
- Très haute comformabilité

TenderWet® 24 active

Pour les **plaies planes** ou peu profondes

- Existe en format rond et carré

Composition:



Face externe en jersey de polypropylène

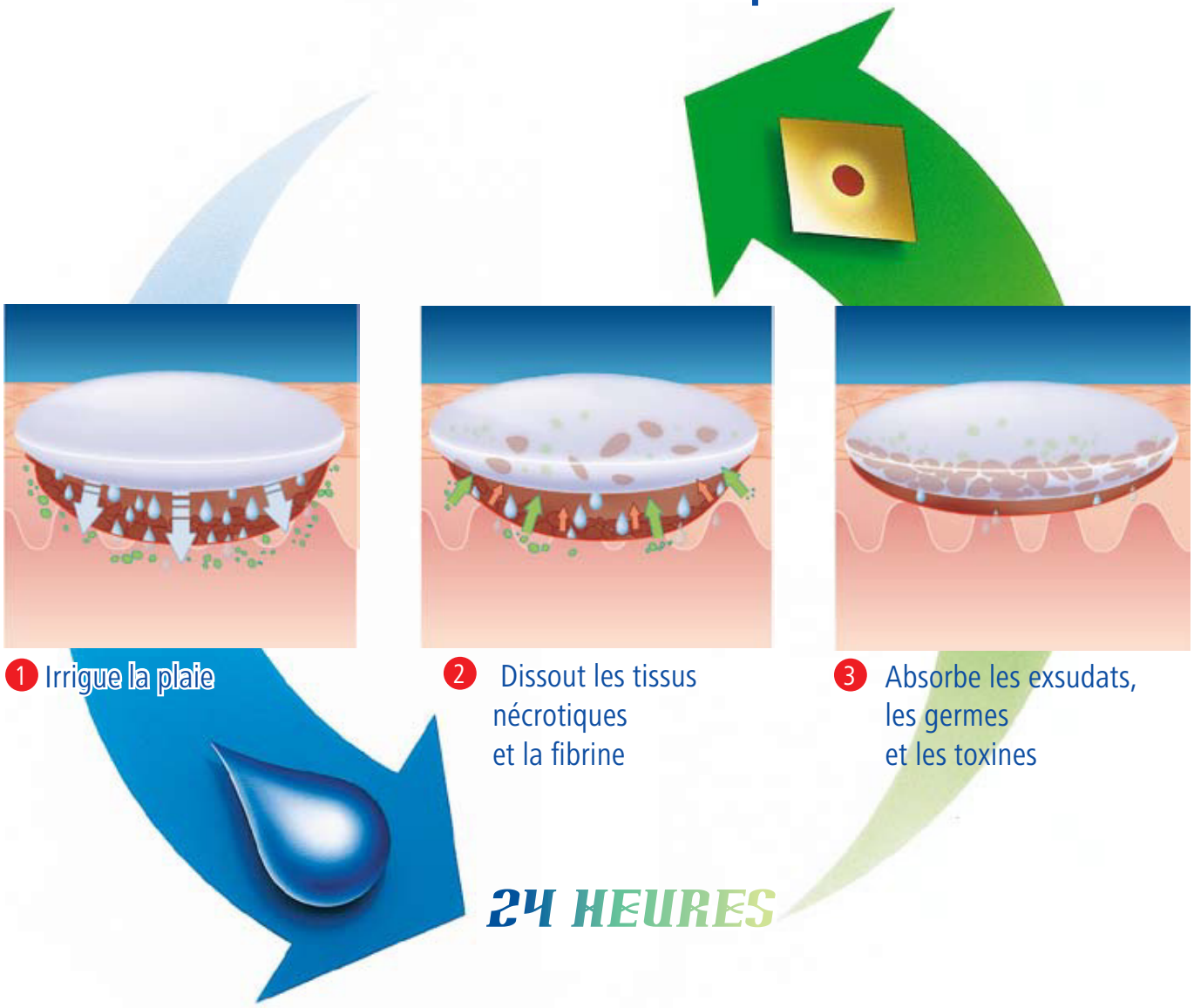
- Rayé pour TenderWet® 24 active
- Blanc pour TenderWet® active cavity

Coussin irrigo-absorbant en polyacrylate, activé par la solution de Ringer*

Voile hydrophobe présent uniquement dans TenderWet® 24 active

Face interne non adhérente en jersey de polypropylène

Un mode d'action unique:


1 Irrigue la plaie
2 Dissout les tissus nécrotiques et la fibrine
3 Absorbe les exsudats, les germes et les toxines
24 HEURES

Avantages:

- Épouse parfaitement le contour de la plaie
- Irrigue la plaie en continu
- Très haute capacité d'absorption
- Très efficace sur la rétention des germes
- Ne laisse pas de résidus dans la plaie
- Absorbe les odeurs
- Aucune contre-indication

Etude in vitro : TenderWet® 24 active réduit visiblement le nombre de germes.

▶ Étude quantitative in vitro du comportement des germes sous TenderWet® 24 active

Source : Möller et al, données PH-IVF

Supports avec TenderWet® 24 active | Après retrait de TenderWet® 24 active

Candida albicans

Escherichia coli

Pseudomonas aeruginosa

Staphylococcus aureus

Quatre germes sélectionnés ont été mis en culture sur support agar. Chaque support ainsi préparé a été couvert d'un pansement TenderWet® 24 active avant d'être incubé 24 heures à 35 °C. Les supports ont été photographiés avant et après le retrait du pansement TenderWet® 24 active.

La zone qui était couverte par le pansement apparaît à droite en tant que "trou" clairement visible dans la culture de bactéries. Les germes ont été absorbés par le pansement TenderWet® 24 active et de fait, éliminés du support agar.

Le coussinet absorbant de TenderWet® 24 active est constitué de Polyacrylate superabsorbant qui possède une affinité plus grande pour les protéines que pour les sels. TenderWet® 24 active irrigue continuellement la plaie et par un échange simultané, TenderWet® 24 active dissout, absorbe et retient l'exsudat de la plaie chargée de germes.

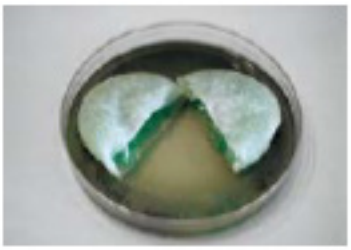
Cette action de rinçage s'effectue environ pendant 24 heures et permet ainsi une détersion efficace tout en douceur.

▶ Coupe d'un pansement TenderWet® active saturé en Pseudomonas

Source : Bruggisser et al., données PH-IVF

Une suspension de Pseudomonas aeruginosa est appliquée et cultivée sur support d'agar au cétrimide. Le jour suivant, un pansement TenderWet® active est posé sur la culture de bactéries pour une incubation de 5 jours.

Le pansement TenderWet® active est coupé en deux au scalpel. Les Pseudomonas sont bleu-vert; ils colorent le SAP, ce qui indique qu'il y a eu rétention de bactéries.



En présence d'une culture de Pseudomonas, l'agar au cétrimide prend une teinte sombre. Sous le pansement TenderWet® active, il est resté clair. Les bactéries ont donc été absorbées par TenderWet® active.

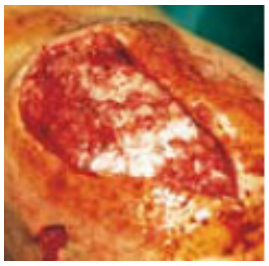
Indications principales:

▶ Plaies nécrotiques sèches

▶ Mal perforant plantaire

▶ Plaies exsudatives: cavitaires ou planes

▶ Plaies infectées



Cas clinique:

Prise en charge d'une plaie nécrotique fibrineuse, infectée.

Fr. Meuleneire, M.C Martens – AZ St-Elisabeth Zottegem - Belgique
Hématome causé par une chute chez une patiente de 81 ans traitée sous anti-coagulants.
État de la plaie après 14 jours : présence de nécrose et de fibrine avec signes cliniques d'infection : oedème, douleur, température.
L'objectif thérapeutique est de stimuler la détersion, de combattre l'infection et de préparer la granulation.

Détersion avec TenderWet® 24 active (16 jours) : renouvellement quotidien

J. 0: Plaie sèche, atone ; signes cliniques d'infection ; oedème.

J. 6: Élimination progressive des nécroses; réduction de l'oedème; infection sous contrôle; berges nettes.

J. 16: Équilibre humide rétabli, plaie exsudative, nécroses éliminées, disparition de l'infection.
Le traitement se poursuit avec le pansement hydrocellulaire PermaFoam®.

Granulation avec PermaFoam® (29 jours):
renouvellement tous les 4 à 7 jours

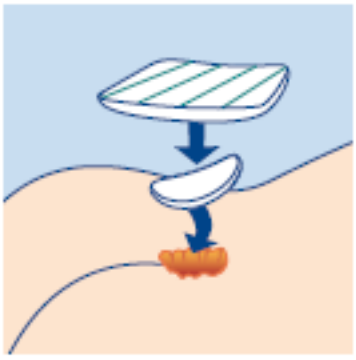
J. 16 à J. 45: Résultat obtenu avec PermaFoam® non adhésif. Contrôle de l'exsudat, protection contre la macération.

Granulation / Épidermisation avec Hydrosorb® (20 jours):
renouvellement tous les 3 à 5 jours

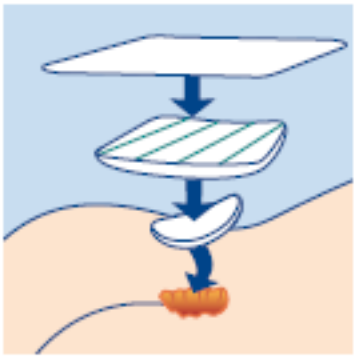
J. 45 à J. 69: Résultat obtenu avec Hydrosorb®. Maintien d'un équilibre humide optimal. Renouvellement atraumatique. Contrôle visuel de la cicatrisation grâce à la transparence du pansement.

Mode d'emploi:

▶ Sur plaies profondes – TenderWet® active cavity et TenderWet® 24 active



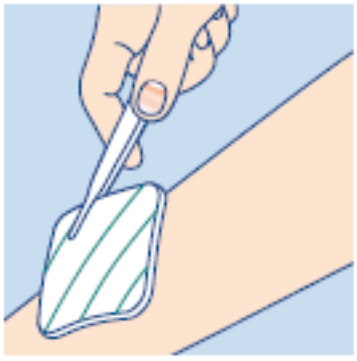
Tapisser le fond de la plaie avec TenderWet® active cavity et recouvrir avec un pansement TenderWet® 24 active de manière à ce que le pansement recouvre les berges de la plaie sur 1 à 2 cm.



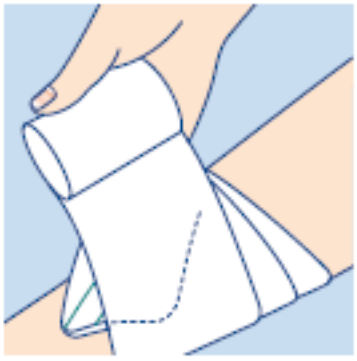
Fixer à l'aide d'un adhésif.

Renouveler toutes les 24 heures.

▶ Sur plaies planes – TenderWet® 24 active



Appliquer un ou plusieurs pansements TenderWet® 24 active en les faisant chevaucher si nécessaire. Ne pas découper.



Fixer à l'aide d'une bande ou d'un adhésif.

Renouveler toutes les 24 heures.

▶ Fixation

- À l'aide d'une bande adhésive en non-tissé type Omnifix®.
- Avec un film adhésif transparent type Hydrofilm® (sauf plaies surinfectées).
- Avec une bande extensible cohésive type Peha-haft® sur peaux fragilisées.

N.V. PAUL HARTMANN S.A.
BE-1480 Saintes

Visitez notre site :
www.hartmann.be

TenderWet® 24 active

Dimensions	Nbre pièces/boîte	Référence	CNK
Ø 4 cm	10 pièces	609 210	2594 968
Ø 5,5 cm	10 pièces	609 211	2594 976
4 x 7 cm	10 pièces	609 212	2594 984
7,5 x 7,5 cm	10 pièces	609 213	2594 992
10 x 10 cm	10 pièces	900 214	2595-007

TenderWet® active cavity

Ø 4 cm	10 pièces	609 271	2595-015
Ø 5,5 cm	10 pièces	609 272	2595-023
4 x 7 cm	10 pièces	609 273	2595-031
7,5 x 7,5 cm	10 pièces	609 274	2595-049
10 x 10 cm	10 pièces	609 275	2595-056

Editeur responsable: N.V. Paul Hartmann S.A., avenue Paul Hartmann 1, 1480 Saintes (085 823 7)